XIX. SITZUNG VOM 17. JULI 1884.

Das w. M. Herr Regierungsrath Prof. A. Rollett übersendet eine Abhandlung des Herrn Dr. Carl Laker, Assistenten am physiologischen Institute in Graz: „Über die ersten Gerinnungserscheinungen des Säugethierblutes unter dem Mikroskope."

Das c. M. Herr Regierungsrath Prof. L. Boltzmann in Graz übersendet eine Abhandlung: Über die Eigenschaften monocyclischer und anderer damit verwandter Systeme".

Das c. M. Herr Regierungsrath Prof. A. Weiss in Prag übersendet folgende drei Arbeiten:

1. „Über ein eigenthümliches Vorkommen von Kalk-Oxalat-Massen in der Oberhaut der Organe einiger Acanthaceen."
2. „Über spontane Bewegungen und Formänderungen von pflanzlichen Farbstoffkörpern."
3. „Vorläufige Notiz über einen eigenthümlichen Farbstoff in der Blüthe einiger Papaver-Arten."

Das c. M. Herr Prof. V. v. Ebner übersendet eine im Institute für Histologie und Embryologie der Universität Graz ausgeführte Abhandlung des Herrn Drd. Joseph Heinrich List, betitelt: „Das Cloakenepithel von *Scyllium canicula.*"

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. „Zur Bestimmung der Halogene organischer Körper," von den Herren Prof. K. Zulkowsky und K. Lepéz in Brünn.
2. „Über ein neues Resorcinblau", von den Herren Dr. R. Benedikt und P. Julius in Wien.

Das w. M. Herr Prof. J. Wiesner in Wien übersendet ein versiegeltes Schreiben behufs Wahrung der Priorität, welches die Aufschrift führt: „Über einige Eigenschaften der Fermentorganismen."

Der Secretär legt eingelangte versiegelte Schreiben zur Wahrung der Priorität vor:

1. Von Herrn Prof. Dr. Oskar Simony in Wien, mit der Aufschrift: „Über ein neues Zahlensystem".
2. Von Herrn Prof. Dr. J. Habermann in Brünn (ohne Inhaltsbezeichnung).

Das w. M. Herr Hofrath L. Schmarda überreicht eine Abhandlung des Herrn Dr. Alfred Nalepa, Assistent der zoologischen Lehrkanzel an der Wiener Universität, betitelt: „Die Anatomie der Tyroglyphen". I. Abtheilung.

Das w. M. Herr Prof. E. Weyr in Wien überreicht eine Abhandlung: „Über Raumcurven fünfter Ordnung vom Geschlechte Eins".

Ferner überreicht Herr Prof. Weyr eine Abhandlung des Herrn Dr. Gustav Kohn in Wien: „Über einen Satz von Stephanos".

Das w. M. Herr Prof. v. Barth überreicht zwei Abhandlungen aus dem chemischen Laboratorium der Wiener Handelsakademie von Herrn O. W. Fischer:

1. „Zur Kenntniss der Dichinolyle."
2. „Über zwei organische Zinnverbindungen."

Herr Prof. v. Barth überreicht ferner vier Abhandlungen aus dem Laboratorium des Herrn Prof. Habermann in Brünn:

1. „Über einige basische Salze", von Herrn Prof. J. Habermann.

2. „Über die Einwirkung von Acetamid auf Phenylcyanid", von Herrn Dr. Franz Berger.

3. „Uber das Verhalten des Stärkekorns beim Erhitzen", von Herrn Stanislaus Schubert.

4. „Über einige gemischte Äther des Resorcins", von Herrn Gustav Spitz.

Das w. M. Herr Prof. Ad. Lieben überreicht zwei in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeiten:

1. Von Herrn Dr. Conrad Natterer: „Zur Kenntniss des Dichloräthers.“
2. Von Herrn Dr. Carl Auer v. Welsbach: „Über die seltenen Erden.“

Herr Prof. Lieben überreicht ferner zwei im Laboratorium der Wiener Handelsakad. ausgeführte Arbeiten, u. zw.: „Über das Methylphenanthrolin“, von den Herren Prof. Dr. Zd. H. Skraup und O. W. Fischer — und „Eine neue Bildungsweise des Phenanthrolin's“, von Herrn Zd. H. Skraup.

Das w. M. Herr Prof. E. Suess überreicht eine Abhandlung von Herrn Dr. L. Szajnocha, Privatdocent an der Universität zu Krakau, unter dem Titel: „Zur Kenntniss der mittelcretacischen Cephalopoden-Fauna der Inseln Elobi an der Westküste Afrikas“.

Das w. M. Herr Prof. v. Lang überreicht eine Abhandlung von Herrn Dr. Carl Auer v. Welsbach, betitelt: „Beiträge zur Spectralanalyse“.

Herr Prof. Dr. Ernst v. Fleischl in Wien hält einen Vortrag über: „Die Doppelbrechung circumpolarisirender Flüssigkeiten“.

Schliesslich überreicht der Vicepräsident Herr Hofrath Prof. Ritter v. Brücke eine im physiologischen Institute der Wiener Universität durchgeführte Arbeit des Herrn Eugen Steinach, unter dem Titel: „Studien über den Blutkreislauf der Niere“.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Académie de Médecine: Bulletin. 48e année, 2e série, tome XIII. Nos 26—28. Paris, 1884; 8°.

Accademia, R. delle scienze di Torrino: Atti. Vol. XIX, Disp. 4a (Marzo 1884); Torino; 8°.

— R. dei Lincei: Atti. Anno CCLXXXI 1883—84. Serie terza. Transunti. Vol. VIII. Fascioli 11° & 12°. Roma, 1884; 4°.

Akademie der Wissenschaften, königl.: Öfversigt af Förhandlingar. 41° Årg. 1884 Nr. 1. Stockholm, 1884; 8°.

— kaiserl. Leopoldino-Carolinische deutsche der Naturforscher: Leopoldina, Heft XX. Nr. 11—12. Halle a. S. 1884; 4°.

Albrecht, Paul: Sur la Fosette vermienne du crane des Mammifères. Bruxelles, 1884; 8°.

Apotheker-Verein, allgemeiner österreichischer: Zeitschrift nebst Anzeigen-Blatt. XXII. Jahrgang Nr. 17—20. Wien, 1884; 8⁰.

Central-Commission, k. k. zur Erforschung und Erhaltung der Kunst- u. historischen Denkmale. Mittheilungen X. Band, 2. Heft. Wien, 1884; 4⁰.

Comité international des poids et mesures: Procés-verbaux des séances des 1883. Paris 1884; 8⁰.

Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. Tome XCVIII, Nro. 26. Paris, 1884; 4⁰.

Erlangen, Universität: Akademische Schriften pro 1883 — 54 Stücke; 4⁰ & 8⁰.

Gesellschaft, österr. für Meteorologie: Zeitschrift, XIX. Band. Juli-Heft 1884. Wien; 8⁰.

Gewerbe-Verein, niederösterr. — Wochenschrift XLV. Jahrgang Nr. 19—28. Wien, 1884; 4⁰.

Hydrographisches Amt, k. k. Marine-Bibliothek: Mittheilungen aus dem Gebiete des Seewesens. Vol. XII, Nr. V und VI. Jahrgang 1884. Pola, 1884; 8⁰.

Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift IX. Jahrgang, Nr. 19—28. Wien, 1884; 4⁰.

— — Zeitschrift XXXVI. Jahrgang 1884. I. & II. Heft. Wien; fol.

Johns Hopkins University Circulars. Vol. III. Nr. 30. Baltimore, 1884; 4⁰.

Journal, the American of science. 3. Series. Vol. XXVIIL Nr. 163. New Haven, 1884; 8⁰.

Kriegsmarine, k. k.: Kundmachungen für Seefahrer und hydrographische Nachrichten. Jahrgang 1884. Heft 4, Pola, 1884 ; 8⁰.

Landbote, der steirische: Organ für Landwirthschaft und Landescultur. XVII. Jahrgang Nr. 2—12, Graz, 1884; 4⁰.

Meyer, A. B. Dr.: Abbildungen von Vogel-Skeletten. VI. & VII. Lieferung. Dresden, 1884; gr. 4⁰. — Über neue und ungenügend bekannte Vogelnester und Eier aus dem Ostindischen Archipel im königl. zoologischen Museum zu Dresden. Dresden, 1884; 8⁰ — Über Nephrit und ähnliches Material aus Alaska. Dresden, 1884; 8⁰.

Militär-Comité, k. k. technisches und administratives: Mittheilungen über Gegenstände des Artillerie- und Genie-Wesens. Jahrgang 1884. 6. Heft. Wien, 1884; 8⁰.

Nature. Vol. XXX. Nr. 767. London, 1884; 8⁰.

Observatorio de Madrid: Observaciones meteorológicas durante el año 1876, 1877 & 1878. Madrid, 1878—79; 8⁰.

Osservatorio, R. astronomico di Brera in Milano: Osservazioni meteorologiche eseguite nell' anno 1883. Milano 1883; 4⁰.

— del Real Collegio Carlo Alberto in Moncalieri: Bollettino mensuale. Ser. II. Vol. IV. — Nr. 3. Torino, 1884; 4⁰.

— della regia Università di Torino: Bollettino. Anno XVIII. Torino, 1884; quer 4⁰.

Peabody Institute of the city of Baltimore; 17th annual Report June 1. 1884; Baltimore; 8⁰

Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Nr. 10. Wien, 1884; 8⁰.

Società degli Spettroscopisti italiani: Memorie. Vol. XIII. Disp. 2ª—4ª. Roma, 1884; 4⁰.

Société Hollandaise des sciences à Harlem: Archives. Tome XIX. 2me livraison. Harlem. 1884; 8⁰.

Sveriges geologiska Undersökning. Ser. Aa. Nr. 89 & 90. Stockholm, 1883; 8⁰ — Ser. Ab. Nr. 7 und 9 Stockholm, 1883; 8⁰. — Ser. Bb. Nr. 3. Stockholm, 1883; 4⁰; Ser. C. Nr. 53 — 60. Stockholm, 1883; 4⁰ und 8⁰.

Verein, Entomologischer in Berlin: Berliner Entomologische Zeitschrift. XXVIII. Band 1884. 1. Heft Berlin, 1884; 8⁰.

— für Naturkunde zu Zwickau in Sachsen; Jahresbericht für 1882 und 1883. Zwickau, 1883—84; 8⁰.

— Lotos: Jahrbuch für Naturwissenschaft. N. F. V. Band. Prag, 1884; 8⁰

— für siebenbürgische Landeskunde: Archiv N. F. XIX. Band. 2. Heft. Hermannstadt. 1884; 8⁰.

— der čechischen Chemiker: Listy chemické. VIII. Jahrgang Nr. 4—10. Prag, 1884; 8⁰.

Wiener Medizinische Wochenschrift. XXXIV. Jahrgang. Nr. 28. Wien, 1884; 4⁰.